

ENGENHARIA



snef.com.br

SNEF

Atuando com excelência em Empreendimentos de Energia desde a engenharia básica até o comissionamento.



SOLUÇÕES INTEGRADAS

+ 115 ANOS
de história.



ENGENHARIA FOCADA NA EXECUÇÃO

+ 10.000 CLIENTES
que nos confiaram seus projetos.



METODOLOGIA DE GESTÃO DE PROJETO

+ 1.5 BILHÃO DE EUROS
em negócios.



TIME PRÓPRIO DEDICADO

+ 12.500 COLABORADORES
a serviço dos clientes.

ENGENHARIA

O QUE FAZEMOS

Somos uma multinacional francesa com amplas habilidades técnicas, capazes de atuar de ponta a ponta, ao longo de todo o ciclo de vida de suas instalações. Estamos nos reinventando constantemente para atender a demanda específica ou geral de cada cliente. Realizamos serviços de engenharia básica e detalhada multidisciplinar nas mais diversas áreas.

NOSSOS SERVIÇOS

- | Integração eletromecânica e Civil;
- | Melhores sistemas integrando engenharia mecânica, elétrica e automação;
- | Desenvolvimento de soluções customizadas;
- | Profissionais capacitados;
- | Modelagens e simulações 3D;
- | Utilização de ferramentas FEM e CFD;
- | Instalações de Automação;
- | Instalação de Utilidades;
- | CAPEX;
- | OPEX;
- | Comissionamento;
- | Estudos de otimização;
- | Estudos de viabilidade;
- | Serviços de Engenharia Básica e Detalhada;

PARA QUEM FAZEMOS



HIDRELÉTRICAS

PARQUES SOLARES

TERMELÉTRICAS

SUBESTAÇÕES

PARQUES EÓLICOS

COMO FAZEMOS

Equipe capacitada, atuando a mais de 20 anos em serviços de engenharia, fornecimento, montagem, comissionamento e start-up em projetos do segmentos de geração hídricas, solares, termelétricas e transmissão. Focados no futuro, trazemos soluções inovadoras e multidisciplinares sob medida para o seu negócio. Estamos constantemente nos reinventando para atender a demanda de cada cliente.

ELÉTRICA

- | Elaboração de estudos técnicos, projetos básicos e projetos executivos para Subestações, Hidrelétricas, Termelétricas e Industriais;
- | Projeto de aterramento e SPDA, Iluminação, distribuição de energia de baixa tensão;
- | Projeto de sistemas de média tensão, proteção, automação e instrumentação;
- | Estudos elétricos tais como fluxo de potência, seletividade e coordenação, coordenação de isolamento, harmônicos, curto circuitos, estudo de TRT, ATPV e energia incidente, campos elétricos, magnéticos e compatibilidade eletromagnética (EMC);

MECÂNICA

- | Elaboração de estudos técnicos, projetos básicos e projetos executivos de equipamentos e sistemas mecânicos.
- | Cálculo utilizando SAP 2000 e elaboração de projetos executivos de estruturas metálicas.
- | Execução de Cálculo em Elementos Finitos – FEM.
- | Elaboração de projetos de equipamentos em 3D e simulação de funcionamento.
- | Elaboração de projetos na plataforma BIM.



comercial.powerservices@snef.com.br



+55 31 2103-2200



Belo Horizonte - MG
Canoas - RS
Rio Claro - SP
Rio de Janeiro - RJ
São Paulo - SP